

(12) NACH DEM VERTRÄG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
31. Juli 2003 (31.07.2003)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 03/062569 A1

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: **E05B 17/22, 65/19, H01H 21/24**

(21) Internationales Aktenzeichen: **PCT/EP02/13543**

(22) Internationales Anmeldedatum: **30. November 2002 (30.11.2002)**

(25) Einreichungssprache: **Deutsch**

(26) Veröffentlichungssprache: **Deutsch**

(30) Angaben zur Priorität: **102 02 371.9 23. Januar 2002 (23.01.2002) DE**

(71) Anmelder (*für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US*): **HUF HÜLSBECK & FÜRST GMBH & CO. KG [DE/DE]; Steeger Strasse 7, 42551 Velbert (DE).**

(72) Erfinder; und
(75) Erfinder/Anmelder (*nur für US*): **SPIES, Wolfgang, Uwe [DE/DE]; Rathmacher Weg 38, 42781 Haan (DE).**

(74) Anwalt: **MENTZEL, Norbert; Kleiner Werth 34, 42275 Wuppertal (DE).**

(81) Bestimmungsstaaten (*national*): **KR, US.**

(84) Bestimmungsstaaten (*regional*): **europäisches Patent (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE, SK, TR).**

Erklärung gemäß Regel 4.17:
— *Erfindererklärung (Regel 4.17 Ziffer iv) nur für US*

Veröffentlicht:
— *mit internationalem Recherchenbericht*

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: CLOSING DEVICE FOR DOORS, BONNETS, GATES OR THE LIKE, ESPECIALLY OF VEHICLES, SUCH AS MOTOR VEHICLES

(54) Bezeichnung: VERSCHLUSS FÜR TÜREN, HAUBEN, KLAPPEN OD. DGL., INSbesondere von FAHRZEUGEN, WIE KRAFTFAHRZEUGEN

